DRX

Все изображения являются лишь ориентировочными



Насосы из специальных сплавов

Общие характеристики

Насосы из специальных сплавов	1
Мощность	0,37 ÷ 1,5 kW
Кол. полюсов	2
Напор	GAS 11/4"-2" Bep.
Свободный просвет	max 15 mm
Макс. производительность	12.5 l/s
Макс. напор	17.8 m

Электромеханический комплекс

Электромеханический комплекс из нержавеющей стали CF-8M (AISI 316), предназначенный для погружной работы. Комплект уплотнений, состоящий из 2 оппозитных механических уплотнений из карбида кремния оппозитно установленных и смазывающихся маслом. Двигатель в масляной ванне.

Назначение оборудования

Разработан для обработки очень коррозийных или химически агрессивных жидкостей, обычно в химической промышленности, предназначается для промышленного и специального применения.

Материалы для изготовления

Каркас Литая нержавеющая сталь - CF-8M (AISI 316)

Материал крыльчатки Нержавеющая сталь

Крепеж Нержавеющая сталь - Класс А4-70

Стандартное уплотнение Peзина - VITON

Вал Нержавеющая сталь - AISI 316

Комплект стандартных механических Два механических уплотнения из карбида кремния (2SiC)

уплотнений

Ограничения по эксплуатации

 Макс. температура эксплуатации
 40 °C

 РН обработанной жидкости
 3 ÷ 14

 Вязкость обработанной жидкости
 1 mm²/s

 Макс. глубина погружения
 20 m

 Плотность обработанной жидкости
 1 Kg/dm³

 Макс. акустическое давление
 70 dB

 Макс. запусков/час
 30









Ручка / Кабельная муфта

Ручка для подъема и переноса из нержавеющей стали AISI 316. Можно прикрепить к кабельной муфте жесткую трубу или резиновый шланг, чтобы защитить электрический кабель питания.



Структура

Конструкция из стали CF-8M, которая делает насос пригодным для эксплуатации в соляной среде.



Двигатель

Двигатель в масляной ванне с тепловой защитой.



Механические уплотнения

Два механических уплотнения из карбида кремния (2SiC).



Крыльчатка

Многоканальная открытая крыльчатка из стали CF-8M.



Всасывающая решетка

Всасывающая решетка из нержавеющей стали (AISI 316).

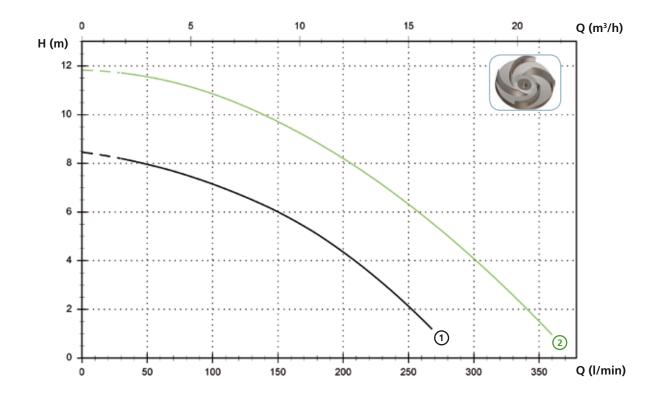


DRX

Модели с вертикальным резьбовым напорным патрубком 11/4" - 2 полюса

Характеристики

	l/s	0	1	2	3	4	5	6
	l/min	0	60	120	180	240	300	360
	m³/h	0	3.6	7.2	10.8	14.4	18.0	21.6
① DRX 50/2/G32V A0CM/50		8.5	7.8	6.7	5.1	2.6		
2 DRX 75/2/G32V A0CM/50		11.8	11.5	10.5	8.9	6.7	4.1	1.0



Технические данные

	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	Α	Rpm	Start	Ø	Свободный просвет
① DRX 50/2/G32V A0CM/50	230	1	-	0.37	2.9	2900	Dir	G 1¼"	15 mm
② DRX 75/2/G32V A0CM/50	230	1	-	0.55	3.9	2900	Dir	G 1¼"	15 mm
	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	Α	Rpm	Start	Ø	Свободный просвет
① DRX 50/2/G32V A0CT/50	400	3	-	0.37	1.1	2900	Dir	G 1¼"	15 mm
② DRX 75/2/G32V A0CT/50	400	3	-	0.55	1.4	2900	Dir	G 1¼"	15 mm

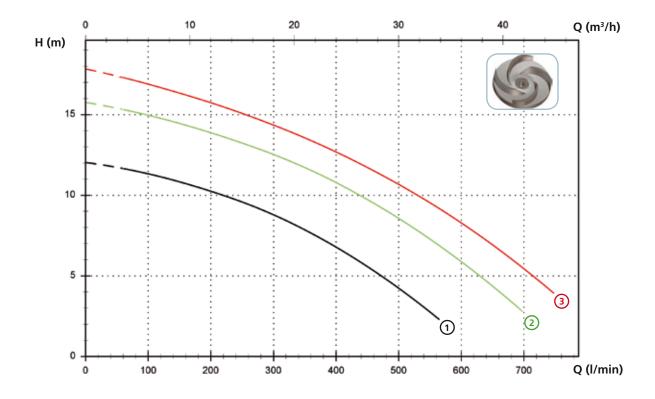




Модели с вертикальным резьбовым напорным патрубком 2" - 2 полюса

Характеристики

	l/s	0	2	4	6	8	10	12
	l/min	0	120	240	360	480	600	720
	m³/h	0	7.2	14.4	21.6	28.8	36.0	43.2
① DRX 100/2/G50V A0CM/50		12.0	11.1	9.7	7.6	4.8		
2 DRX 150/2/G50V A0CM/50		15.8	14.8	13.4	11.5	9.0	5.9	
3DRX 200/2/G50V A0CM/50		17.8	16.7	15.2	13.4	11.1	8.3	4.8



Технические данные

	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	Α	Rpm	Start	Ø	Свободный просвет
① DRX 100/2/G50V A0CM/50	230	1	-	0.88	6.5	2900	Dir	G 2"	15 mm
② DRX 150/2/G50V A0CM/50	230	1	-	1.1	8.2	2900	Dir	G 2"	15 mm
3 DRX 200/2/G50V A0CM/50	230	1	-	1.5	9.3	2900	Dir	G 2"	15 mm
									Свободный
	V	Фазы	P1 (kW)	P2 (kW)	Α	Rpm	Start	Ø	просвет
① DRX 100/2/G50V A0CT/50	400	Фазы 3	P1 (kW)	P2 (kW)	A 2.3	2900	Start Dir	Ø G 2"	
① DRX 100/2/G50V A0CT/50 ② DRX 150/2/G50V A0CT/50			. ,			· ·			просвет



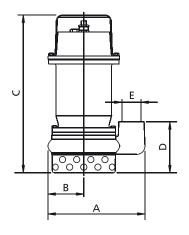
DRX

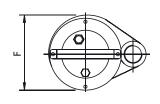
Доступные версии

(Обозначения версий на стр. 16)

(Ооооналения версии на оттр. то)																				
	Доступные версии							Охлаждение				Комплект уплотнений								
	N A E	Т	T C	T C D	T C D T	T C D G T	T C G	T C S T	T C S G T	T S	T R	T R G	N	CC CCE	FT	C G F T	2SIC	SICM	SICAL	2SICAL
DRX 50/2/G32V A0CM/50		•						•	•				•				•			
DRX 75/2/G32V A0CM/50		•						•	•				•				•			
DRX 100/2/G50V A0CM/50		•						•	•				•				•			
DRX 150/2/G50V A0CM/50		•						•	•				•				•			
DRX 200/2/G50V A0CM/50		•						•	•				•				•			
DRX 50/2/G32V A0CT/50	•												•				•			
DRX 75/2/G32V A0CT/50	•												•				•			
DRX 100/2/G50V A0CT/50	•												•				•			
DRX 150/2/G50V A0CT/50	•												•				•			
DRX 200/2/G50V A0CT/50	•												•				•			

Габаритные размеры и вес





	А	В	С	D	E	F	kg
DRX 50/2/G32V A0CM(T)/50	210	75	340	110	G 1¼"	160	17
DRX 75/2/G32V A0CM(T)/50	210	75	340	110	G 1¼"	160	17
DRX 100/2/G50V A0CM(T)/50	265	100	390	125	G 2"	190	21
DRX 150/2/G50V A0CM(T)/50	265	100	390	125	G 2"	190	23
DRX 200/2/G50V A0CM(T)/50	265	100	390	125	G 2"	190	23

Размеры мм

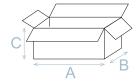
Все размеры являются всего лишь ориентировочными





Размеры упаковки

	Α	В	C
DRX 50/2/G32V A0CM/50	385	225	245
DRX 75/2/G32V A0CM/50	385	225	245
DRX 100/2/G50V A0CM/50	475	285	235
DRX 150/2/G50V A0CM/50	475	285	235
DRX 200/2/G50V A0CM/50	475	285	235
DRX 50/2/G32V A0CT/50	385	225	245
DRX 75/2/G32V A0CT/50	385	225	245
DRX 100/2/G50V A0CT/50	475	285	235
DRX 150/2/G50V A0CT/50	475	285	235
DRX 200/2/G50V A0CT/50	475	285	235



Размеры мм

Все размеры являются всего лишь ориентировочными

Установка



